Index of Claims

Application/Control No

09/760,339 Examiner

Scott L. Jarrett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHAPPEL ET AL.

Art Unit

3623

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date	<u> </u>				[Cla	aim	Γ—				Date	е			
	l _	4		2		Ī													Γ			Π
<u>a</u>	Original	10/18/04	4/5/05	10/28/05								Final	Origina									1
Final	Ę	2	45	0/2								ίΞ	ij									1
								<u> </u>														L
	1	1	1	1									51									Γ
	3	1	1	1									52									
		1	1	1									53									Γ
	4	1	1	1									54									Γ
	5	1	1	7									55									
	6	1							L				56									
	7	1	1	1									57									
	8.	1	1	1				L					58			L.		L				
	9	1	1	1	_								59					<u> </u>	<u> </u>			
	10	1	1	1	L_	<u> </u>		<u>L</u>					60				_		L			L
L	11	1	1	1				L		<u> </u>			61					L	L	_		
	12	1	1		_			L		<u> </u>			62	Ш				_	L	<u> </u>		L
	13	1	1	1		L	L			_			63				_					
	14	V	1	1			L.		_				64					_				
	15	1	1	1	<u></u>	_		_			l		65									L
	16	1	1	1									66					Ŀ		_		L
	17	1	1	1	L	<u> </u>	<u></u>	L	_				67									L
<u></u>	18	1	1	1	L		_		<u> </u>				68					L		<u> </u>		
	19	1	1	1									69									
	20	1	٧	٧			<u></u>						70									L
	21	1	1	1									71	Ш								L
<u></u>	22	1	V	1				L	_				72							L	L	L
L	23	1	1	1			L			L			73				_	L				
	24	1	1	1		_	匚						74				_		,	_		L
	25	1			<u> </u>	<u> </u>	L						75				<u></u>				<u>L</u>	L
	26	1	1	1		<u></u>	<u></u>	L					76					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L
<u></u>	27	1	1	1			L	L.,					77			<u>_</u> .	L	L		_	L	丄
	28	1	1	1	_		_		<u> </u>				78							L.	<u> </u>	L
	29	$ldsymbol{f eta}$		L	_	<u> </u>	_			L.			79					ļ		L	<u> </u>	┖
<u> </u>	30	<u> </u>				L	<u>L</u>						80			_		_			Ļ.	\perp
<u></u>	31		_	<u> </u>	<u>L</u>	_							81	Ш		L_		L	L	L.	<u> </u>	L
	32			_	_	ļ							82	Ш				L.	ļ.,		<u> </u>	1
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	_			83	Ш		L.		_	L_	L.	ļ	1
<u></u>	34		_	_	_		<u> </u>	L.		 			84	Ш		<u> </u>		<u> </u>		L_	<u> </u>	1
<u></u>	35	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	L_	ļ				85	Ш		<u> </u>	<u> </u>	l	L.	L	<u> </u>	\perp
<u> </u>	36	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			86	\square		_	<u> </u>	_	_		 	\perp				
<u></u>	37	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>			87	Ш		_	<u> </u>				<u> </u>	4
	38	_	<u> </u>	_	_		_	_	_	<u> </u>			88	Ш		_	L	_	_	L.	<u> </u>	4
	39	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			89	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	\vdash	\perp
	40	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			90	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.	Ŀ	4
	41	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	\perp
	42	_	_	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			92	Ш			<u> </u>		_	_	\vdash	1
	43	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>				93	Ш		<u> </u>	_	ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\perp
	44			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>			94	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	\downarrow
<u> </u>	45	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>			95	H		_	_	_	ļ.,	-	_	\perp
	46	<u> </u>	<u> </u>	⊢-			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			96		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\perp
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	┞	<u> </u>			97	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	1
<u> </u>	48	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	├			98	Ш		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	\perp
	49	l	l	ı	1	1	L	l	ŀ	l I	ıl		99	1		ı	ı	ı	i	ı	I	1
-	50				1	_	-			—	ı r		100	\vdash	-		-	 	-	_	_	$\overline{}$

Cla	im	Date									
<u></u>			\neg								
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53										
	54										
	54 55			_							
	56										
	57		_								
	58										
	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64										
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71										
<u> </u>	72		_								
	73						-				
	73 74 75				_						
	75		_						_	_	
	76 77							_	_		
	70				_	_				<u> </u>	
	78 79										
	80							-	÷	_	
	81	-				_			-		
	82										
	83		-		-		-	-		-	
	84			-		_	-				
	85						Н	\vdash	Н		
	86	-			_				<u> </u>		
	87		_			Н	Н		Н	_	
	88										
	89										
	90										
	91										
	92										
	93										
	94										
	95										
	96		_			<u> </u>					
	97		<u> </u>			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	<u>_</u>	
ļ	98	Ш			ļ	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	
	99	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	
1 3	100	1	1	i	ı	ı		ı	ı	ı	

Cli	aim	Date										
	_											
<u></u>	Original											
Final	E											
	0											
<u> </u>	101				\vdash		\vdash					
	101 102			_					_	\dashv		
	103			\vdash								
	103 104 105 106 107			_	\vdash				_	\neg		
	105					Ι				\dashv		
	106			_	_							
	107				-	\vdash				\dashv		
	108					·		-		\neg		
	109					_	-	_				
	110	-	_		\vdash	-	-					
	111	\vdash	Н			\vdash	 	\vdash		-		
-	112			 	Н	\vdash		-				
	113					H	\vdash	- i		\vdash		
	111 112 113 114 115			-	-	\vdash	\vdash			-		
	115					-	 			\vdash		
\vdash	116	\vdash	\vdash	 	H	 	 	H		\vdash		
	116 117 118 119 120 121	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash		
 	118	-				-			_	Н		
	110							-	-			
 	120	-		-	 				\vdash	Н		
 	121		-				\vdash		\vdash	Н		
	122	-	-		 	_			┝	Н		
	122	\vdash		\vdash			-	-	-	-		
	122 123 124 125 126 127 128 129	_	-	-	-				⊢	\vdash		
	125	-	_	⊢					\vdash			
	125	\vdash		\vdash			-	-	┝			
	127	-		⊢	H		-		⊢	-		
	128	-	_	\vdash	-				\vdash	Н		
	120			\vdash	-	 			-	\vdash		
	130	-		\vdash			-		<u> </u>	\vdash		
	130 131 132	\vdash		⊢	H	_			<u> </u>	\vdash		
	131			-	⊢		-		⊢	Н		
	132			 -	_				<u> </u>	Н		
	133 134		-		\vdash	⊢	\vdash	H	\vdash	$\vdash\vdash$		
	135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	┝─┤		
-	136	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	-	-	 	⊢		
	136 137	\vdash	\vdash	 	-	 	\vdash	\vdash	├	\vdash		
-	130	\vdash	├-	⊢	⊢	├		<u> </u>	\vdash	\vdash		
-	138 139		-	├—	\vdash	 	 	-	\vdash	\vdash		
	140	H	 	├—			 —	├	├			
<u> </u>		\vdash	├	-	 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
-	141	-	\vdash	 	├-	 	├	 	 	Н		
<u> </u>	142	-	├—	├	 	\vdash	\vdash	├-	 	Н		
-		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	 	_	Н		
	144	H		-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	 	 		
<u> </u>	145	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	146	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	-	 	<u> </u>	Н		
<u> </u>	147	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>		$\vdash \vdash$		
	148	_	⊢	<u> </u>	 	├	<u> </u>	<u> </u>	 	Щ		
	149	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L		Ш		
L	150	L		L.,	<u> </u>							